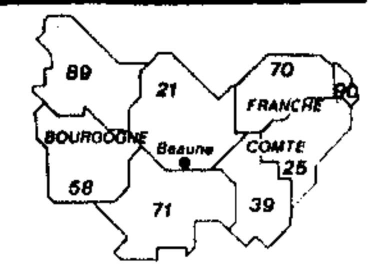
I.S.S.N. : 0758-2374
DLP -7-5-84358390

Avertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE
BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX
ABONNEMENT ANNUEL : 95 Frs Régisseur Recettes D.D.A. CCP DIJON 3405-12 K



☎ (80)22.19.38 ÉDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 9 - 26 Avril 1984

COLZA

FORTE ÉVOLUTION DE LA VÉGÉTATION DEPUIS LE 20/04

Toutes les parcelles s'étalent du stade E (allongement pédoncules des boutons floraux) au stade F 1 F 2 (début floraison).

MELIGETHES :

La période sensible est dépassée où va l'être très prochainement (dès début floraison).

Ne plus envisager de traitements contre ce ravageur.

CHARANCON DES SILIQUES : DÉBUT DU VOL 23-24/04 - NE PAS TRAITER TROP TOT.

STRATEGIE GENERALE DE LUTTE :

Ce ravageur est dangereux du début floraison jusqu'au stade G 4 (10 premières siliques bosselées).

Les blessures sur jeunes siliques sont néfastes car elles permettent des pontes de cécidomyies.

Le piégeage à l'aide des cuvettes jaunes indique l'arrivée des insectes sur la parcelle.

SEUIL D'INTERVENTION : 1 CHARANCON/PLANTE

Comptage sur 50 plantes à 10 mètres de la bordure.

SEULES SPÉCIALITÉS UTILISABLES : "CELLES" NON DANGEREUSES POUR LES ABEILLES
(doses exprimées en g. de matière active/ha) RESPECTEZ LES DOSES.

- *bromophos : 500 (Nexion, Sovinexion,...)*
- *dialiphos : 600 (Torak E)*
- *endosulfan: 600 (Thiodan CE,...)*
- *dialiphos : 216 + endosulfan : 175 (Fendik)*
- *phosalone : 1 200 (Azofène, Zolone, Taxylone)*
- *deltaméthrine : 5 (Décis)*
- *fenvalérate : 40 (Sumicidin)*

SITUATION ACTUELLE - PRECONISATIONS :

Les captures limitées à quelques postes la semaine dernière, sont devenues plus fréquentes depuis le 23-24, mais dans tous les départements elles sont encore très irrégulières.

Compte tenu que les arrivées de ces insectes ont lieu par vagues successives, et que les efficacités de toutes les spécialités insecticides utilisables sont limitées dans le temps, bien respecter les seuils d'intervention et éviter les applications trop précoces.

.../..

Imprimerie de la Station BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ - Directeur-Gérant : J. SONDEY N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD.

P 14

SCLEROTINIA : PÉRIODE POSSIBLE D'INTERVENTION : À PARTIR DE LA SEMAINE PROCHAINE.

STRATEGIE GENERALE DE LUTTE :

Voir bulletin n° 7 du 18/04.

SITUATION ACTUELLE, PRECONISATIONS :

. Dans les secteurs les plus en avance le stade G 1 (chute des premiers pétales) peut être atteint dès le début de la semaine prochaine.

Des applications fongicides sont à envisager uniquement sur les parcelles à risque élevé d'attaque grave. Tenir compte de la météorologie :

- possibilité d'attendre si le temps chaud et sec se maintient
- mais intervenir
  . immédiatement après une période de pluie (délai de 3 jours) si elle se produit en fin de mois
  . avant changement de la situation météorologique si elle a lieu plus tardivement.

. Dans les situations de plateaux plus en retard, la période possible d'intervention devrait être atteinte à partir de la fin de la semaine prochaine.

. En présence de cylindrosporiose, utiliser de préférence *Sportak PF à 1,5 l/ha.*

CYLINDROSPORIOSE : STAGNATION MAIS À SURVEILLER.

STRATEGIE GENERALE DE LUTTE :

Voir bulletin n° 6 du 11/04.

SITUATION ACTUELLE, PRECONISATIONS :

. Les parcelles fortement atteintes ont souvent reçu une application fongicide dans la première quinzaine d'avril. Depuis cette période le développement important de la végétation a masqué les symptômes surtout localisés sur les feuilles de la base.

. SURVEILLER L'ÉVOLUTION DE CETTE MALADIE SUR JEUNES FEUILLES DE LA TIGE, À LA FOIS DANS PARCELLES TRAITÉES OU NON. Utiliser la technique des sacs plastiques (bulletin n° 6 du 11/04) pour obtenir les fructifications.

. Si la maladie est très présente dans la parcelle (de l'ordre de 20-25 % de pieds) sous forme d'amas de spores sur nouvelles feuilles de la tige, un traitement fongicide peut être envisagé.

Il est possible d'attendre pour le réaliser si le temps chaud et sec se maintient.

Utiliser de préférence *Sportak PF à 1,5 l/ha* plus polyvalent.

PAS DE TRAITEMENTS SYSTEMATIQUES.

.../...

CEREALES

BLE TENDRE : ÉVOLUTION DES MALADIES DU PIED ET SEPTORIOSES
RISQUES TRÈS LIMITÉS DE ROUILLE JAUNE À COURT TERME

Vous avez à décider d'une éventuelle intervention dans les prochains jours.

★ A partir du stade 6 (1er noeud) deux critères méritent d'être retenus :

- présence de piétin verse (plus de 15 % de talles atteintes)
- présence de septorioses sur plus de 50 % des feuilles basses.

➧ Lorsque l'une ou l'autre de ces conditions est remplie la protection est indispensable.

★ Si aucune des deux conditions n'est réunie vous devrez prendre en compte la notion de potentiel de production de la parcelle :

- potentiel très élevé : → protection indispensable avec un fongicide à large spectre d'action.
- potentiel élevé : → protection souvent utile : choisissez un fongicide du type *BMC + dithiocarbamate* (avec soufre en présence d'oïdium).
- potentiel faible ou limité : → n'envisagez aucune protection.

➧ Attendre le stade 7 pour intervenir en fonction du potentiel.

J 2 noeuds (7).

ORGE D'HIVER : RAPIDE ÉVOLUTION VÉGÉTATIVE (STADE 6 - 7)

RHYNCHOSPORIOSE : MONTÉE D'UN ÉTAGE FOLIAIRE

En une semaine la maladie est généralement passée de la F4 visible à la F3 (en partant du haut).

Dans la plupart des situations, la protection vis-à-vis de cette maladie est impérative avant la fin du mois.

HELMINTHOSPORIOSE (TACHES BRUNES) : APPARITION SUR FEUILLES SUPÉRIEURES

Cette maladie a pris une extension sensible depuis le 20 avril.

A elle seule, elle ne mérite pas actuellement une intervention, mais associée à la Rhynchosporiose elle justifie le choix des fongicides proposés dans notre dernier bulletin *(prochloraz ou propiconazole)*.

JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE : DÉGÂTS TRÈS APPARENTS : NANISME

Toute intervention est inutile.